

Аннотация рабочей программы учебной дисциплины ОП.10 Строительное черчение

1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности СПО **08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений** (укрупненная группа специальностей 08.00.00 Техника и технологии строительства), утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 10 января 2018 № 2. Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании (в программах повышения квалификации и переподготовки).

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

дисциплина входит в общеобразовательный цикл – предметная область «**Общепрофессиональный цикл**».

3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **уметь**:

- пользоваться нормативной документацией при решении задач по разработке строительных чертежей;
- выполнять строительные чертежи в технике ручной и машинной графики;
- читать архитектурно-строительные чертежи.

знать:

- требования государственных стандартов ЕСКД и СПДС к оформлению проектной документации в строительстве;
- основные правила построения чертежей, виды нормативно-технической документации;
- виды строительных чертежей;
- правила чтения технической и технологической документации.

Содержание дисциплины должно быть ориентировано на подготовку студентов к освоению профессиональных модулей ОПОП по специальности **08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений**.

4. Количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

- максимальной учебной нагрузки обучающегося – **70** часов, в том числе:
- обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося - **63** часов;
- самостоятельной работы обучающегося - **7** часа.

Объём учебной дисциплины и виды учебной работы

| Вид учебной работы | Объём часов |
|---------------------------------------------------------|--------------------|
| Максимальная учебная нагрузка (всего) | 70 |
| Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего) | 63 |
| в том числе: | |
| теоретическое обучение | 19 |
| практические занятия | 44 |
| самостоятельная работа | 7 |
| <i>Итоговая аттестация в форме экзамена</i> | |